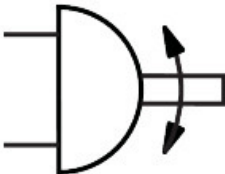


Bộ truyền động xoay
DRRS-12-180-FH-PA
Số bộ phận: 8163607

FESTO



Bảng dữ liệu

Đặc tính	Giá trị
Kích thước	12
Góc giảm âm	23.5 °
Phạm vi điều chỉnh góc xoay ở mỗi vị trí cuối	+10 / -100 độ
Tấm chạy dọc trục	0.05 mm
Góc xoay	180 °
Góc xoay tối thiểu	45 °
Góc xoay tối đa	200 °
Đệm	Các vòng / tấm đệm đàn hồi ở cả hai đầu
Vị trí lắp đặt	bất kỳ
Cấu trúc xây dựng	Thanh răng/bánh răng
Phát hiện vị trí	cho các công tắc gần
Áp suất vận hành	0.3 MPA...0.8 MPA 3 bar...8 bar
Độ chính xác lặp lại	0.05 °
Nguyên tắc vận hành	tác động kép
Môi chất vận hành	Khí nén theo ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Lưu ý về môi chất vận hành/điều khiển	Có thể hoạt động bằng dầu (cần thiết cho hoạt động tiếp theo)
Lớp chống ăn mòn KBK	1 - ứng suất ăn mòn thấp
Tuân thủ LABS	VDMA24364-C1-L
Tính phù hợp để sản xuất pin Li-ion	Sản phẩm tương ứng với định nghĩa sản phẩm nội bộ của Festo để sử dụng trong sản xuất pin: Các kim loại có hơn 1% trọng lượng là đồng, kẽm hoặc niken không được sử dụng. Các trường hợp ngoại lệ là niken trong thép, bề mặt mạ niken hóa học, bo mạch, cáp, bộ kết nối và cuộn dây.
Loại phòng sạch	Loại 9 theo ISO 14644-1
Nhiệt độ bảo quản	-20 °C...60 °C
Nhiệt độ môi trường xung quanh	0 °C...60 °C
Mô men xoắn lý thuyết tại 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	0.9 N m
Mô-men quán tính khối lượng cho phép	0.005 kgm ²
Mô-men uốn tối đa	2 N m
Tải trọng dọc trục tối đa	80 N
trọng lượng sản phẩm	310 g

Đặc tính	Giá trị
Kiểu gắn	với bộ gá với lỗ xuyên với ren trong tùy ý:
Cổng nối khí nén	M3
Ghi chú vật liệu	Tuân thủ RoHS
Vật liệu của phốt	NBR TPE-U (PU)
Vật liệu vỏ	Nhôm anot hóa
Vật liệu trục mặt bích	Hợp kim nhôm rèn
Vật liệu bánh răng	Thép tôi luyện